ユーザーズマニュアル 1.3JP

V5 HD

+ 著作権情報

この度はCOWON製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

常にお客様にDIGITAL PRIDEをご提供できるよう最善を尽くします。
このマニュアルには、安全にご利用いただくための注意事項が記載されています。
このマニュアルの内容を熟知のうえ製品をご使用になりますとデジタルライフをより楽しむことができます。

ホームページの紹介

+ 製品の概要については、http://www.cowonjapan.comをご覧ください。
+ ホームページから最新情報を入手でき、最新のファームウェアを無料でダウンロードすることができます。
+ 初めてご使用になるお客様のために、FAQとオンラインユーザーガイドをご提供しています。
+ 弊社のホームページから、ご使用の製品の裏面にあるシリアル番号を入力して会員登録を行ってください。
+ 登録会員は、顧客のニーズにあわせたオンラインコンサルテーションや、Eメールによる最新ニュースやイベント通知を受けることができます。

+ 著作権情報

一般

+ COWONは、(株)コウォンシステムの登録商標です。
+ 製品に関する情報は(株)コウォンシステムが著作権を所有しており、このマニュアルの一部または全部を無断で配布することは法律で禁じられています。
+ (株)コウォンシステムはレコード、ビデオおよびゲームの関連法令を遵守しています。お客様についても、当該法令を遵守していただけますようお願いいたします。
+ 弊社ホームページ(www.cowonjapan.com)から会員登録してください。会員登録していただくと、会員限定のさまざまな特典を受けられます。
+ このマニュアルは現在の製品仕様に基づいて作成されており、本書に記載された図表、写真、および製品の詳細な仕様は予告なく変更される可能性があります。

BBE関連
+ BBE サウンド, Inc社のライセンス(USP4638258、5510752および5736897)により製造されています。
+ BBEおよびBBEのロゴは、BBE Sound, Inc.社の登録商標です。

+ 内容

+ 内容

+ 製品使用時の注意事項

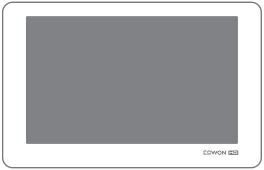
**お客様による製品の誤用、およびマニュアルに記載された規定、およびガイドラインに従わないことによる破損または不具合については、COWONは何ら責任を負わないものとします。
下記のご案内は（株）COWONシステムのすべての製品に共通して適用される内容です。**

+ 本製品は個人的な用途でのみ使用してください。本マニュアルに記載されている目的以外には本製品を使用しないでください。
+ 製品のパッケージ、マニュアル、付属品を扱う際には手を切らないように注意してください。
+ 安全のために運転中には動画、写真またはテキストを絶対見ないでください。また、他の機能を使用する場合でも格別に注意をしてください。
+ 運転(自転車、自動車、バイク等）中や運動、歩行中にはイヤホンを使用しないでください。安全事故の原因となる可能性があり、地域によっては法律で禁じられています。
+ 本製品の表面にソルベント類の強力洗剤や化学溶剤が付くと変色のおそれがありますので、汚れは柔らかい布で軽く拭いてください。
+ 酷寒や酷暑の時期に製品を使用すると誤動作のおそれがあります。製品を安定的に使用できる勧奨温度は0℃～40℃です。
+ 製品を水に入れたり、湿気の多いところに長時間保管しないでください。浸水による故障は保証対象外となります。
+ ディスプレイが実装された製品の場合（LCD、AMOLDE、またはタッチパッドなどの）、衝撃や圧力がかかると破損するおそれがありますので、製本のご使用には、格別に留意してください。破損による取替えは有償となります。
+ 製品を分解または改造する場合は保証対象外となります。
+ ケーブルを本製品に差し込む際には向きに留意してください。ケーブルを差し込み間違えると、破損のおそれがあります。
  また、接続ケーブルを無理に曲げたり、重い物に押された状態で使用することを控えてください。
+ 製品のご使用中に焦げるような臭い、または異常な熱を感じた場合は、Reset（リセット）ボタンを押して操作を停止し、購入された店にご連絡ください。
+ ぬれた手で本製品を使用すると誤動作のおそれがあります。
+ 大音量で長時間聞くと、聴力に問題が発するおそれがあります。
  85dB以上の大きい音に長時間露出された場合、聴力に深刻な損傷を招くことがあります。
+ 暗い場所で液晶画面を長時間見ると、目の疲労度が増加することがありますので、視力保護のため明るいところで使用することをお勧めします。
+ 静電気の発生がひどいところで本製品を使用すると、誤作動のおそれがあります。

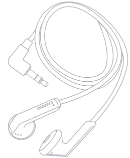
+ 製品使用時の注意事項

+ 本製品を携帯用のUSB保存媒体として活用する場合、万一のことに備え重要なデータは必ずバックアップすることをお勧めします。
  データー損失に対して製造者は責任を負いません。
+ 製品の修理を依頼する場合、事前に製品に保存されている資料をバックアップしてください。
  修理中にデータが削除される場合があり、COWONサポートセンターではデータ損失に対して責任を負いません。
+ 製品保管の際、暑いところや寒いところは避けてください。外見の変形や結露、製品内部の損傷、液晶表示の誤作動のおそれがあります。
+ 各種のケーブルは必ず(株)コウォンシステムが提供する純正品だけを使用してください。
+ AC電源アダプターで充電できる製品をご使用の場合は、必ず(株)コウォンシステムが提供する純正品の充電器をご利用ください。
+ コンピュータとの接続のときは、必ず本体側のUSBポートまたはUSB HostカードのUSBポートだけを使用してください。モニターのUSBポートやPCケースの前・側面などに実装されている外部のUSBハブ、あるいは無電源USBハブなどに接続する場合、正常に認識されない場合があります。
+ 内蔵メモリーをフォーマットする場合、必ず本書に明記されている特定のファイルシステムにしてください。(例：FAT32 / exFAT)
+ 雷、稲妻のある日には落雷や火災のおそれがありますので、必ずパソコンと本体の電源アダプターをコンセントから抜いておいてください。
+ 磁石や直接的な磁界の近くに本製品を置かないでください。故障の原因となります。
+ 本製品を落下させたり、強い衝撃を与えたりしないでください。故障の直接的な原因となりますし、保証期間内の無償サービスが不可能になるおそれがあります。
+ バッテリーの膨張など、異常を感じた場合は、Reset（リセット）ボタンを押して操作を停止し、購入された店にご連絡ください。
+ 本製品は状況によって予期せぬ大幅な価格変動がありえます。そのようなことが発生した場合、価格補償はできません。

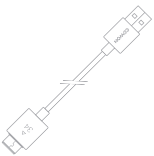
ご使用の前に
+ パッケージの内容



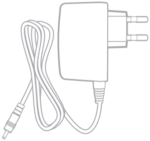
COWON V5



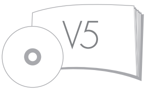
イヤホン



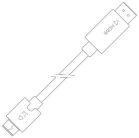
USBケーブル



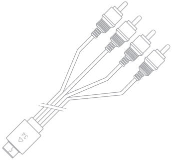
ACアダプタ



ユーザーズマニュアル



HDMIケーブル
（別売）



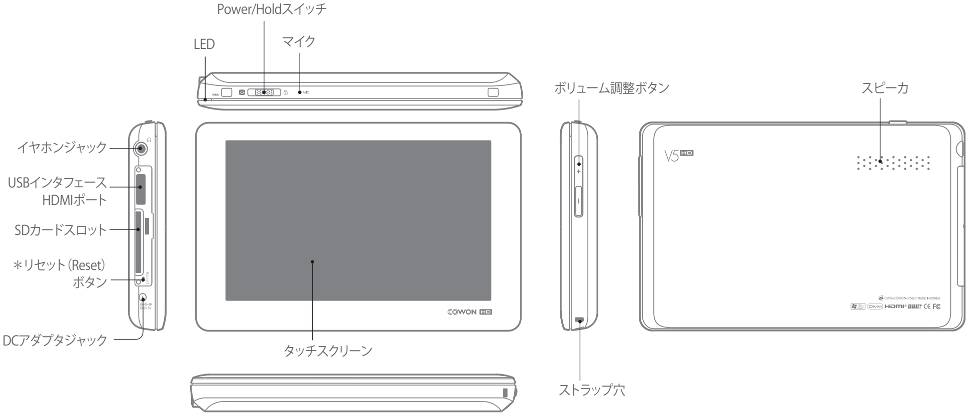
AVケーブル（Composite、SPDIF）
（別売）



タッチハンドストラップ

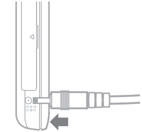
＊パッケージの内容の図は、ユーザーにご理解いただくためのものであり、実際の商品とは異なる場合があります。

+ 各部品の名称



*RESET（リセット）は製品の誤動作が発生した場合に単純に電源を切断するものであり、パフォーマンスには影響しません。

+ 充電



1. ACアダプタを接続します。



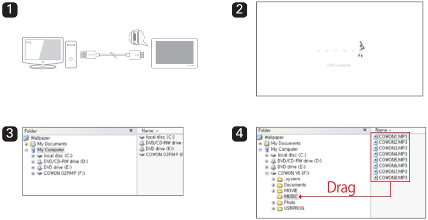
2. LEDで状態が確認できます。
   赤-充電中
   緑-充電完了
   青の点滅 – ディスプレイオフ
   赤の点灯中に紫色の点滅 – 充電中にディスプレイオフ



3. 電源がオンの状態では、
   充電中プラグの
   イメージが表示されます。

- 電源がオフの状態で電源アダプタを接続すると、充電時間が短くなりますので、この方法をお勧めします。このとき、画面には表示されず、本体のLEDで充電状態を確認できます。
- 初めての使用または長期間放置した後使用する場合は、電源アダプタで十分充電してから使用してください。
- リチウムポリマーバッテリーを内蔵しています。バッテリーの寿命を延ばすには、完全に放電してからデバイスに充電するのではなく、頻繁にデバイスに充電することをお勧めします。
- USBポートでの充電は対応しておりません。
- 使用上の安全のため、COWONが提供する純正品のACアダプタをご利用ください。

+ PCへの接続/PCからの切断



1. USBケーブルを使用してCOWON V5をPCに接続します。
2. COWON V5のLCDには次のように表示されます(図2)。
3. マイコンピュータまたはエクスプローラをチェックして、COWON V5がPCに正しく接続されているかどうかを確認します(図3)。
4. COWON V5で鑑賞したい複数のマルチメディアファイルをコピーします(図4)。
5. コピーの終了後、システムトレイバーのアイコンをクリック  します。
6. ポップアップメッセージをクリックします。



7. ハードウェアを安全に取り外し、USBケーブルを切断します。



+ PCへの接続/PCからの取り外し

- 「Safely remove hardware（ハードウェアの安全な取り外し）」機能を実行した後で、製品を切断します。
- 次のメッセージがランダムに表示される場合がありますが、製品の不具 合を示すものではありません。もう一度試してください。



- オペレーティングシステムで「Safe To Remove Hardware（ハードウェアを安全に取り外すことができます）」ウィンドウが表示されない場合は、すべての転送操作が完了した後でプレーヤーを切断してください。
- LinuxやMacなどのオペレーティングシステムでは、ファイル送信のみ可能となります。
- exFATを使用される場合は、4 GB以上のファイルを送信することができます。

+ ファームウェアのアップグレード

ファームウェアはハードウェアに組み込まれているソフトウェアです。アップグレードによって、システムの安定性が向上し、機能が追加されます。

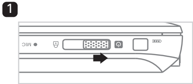
ファームウェアによって、製品の性能および使用方法が予告なく変更される場合があります。なお、一部のファームウェアでは軽微な誤作動を起こす可能性があります。

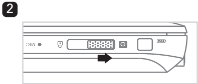
ファームウェアのアップグレード方法

1. ホームページ（http://www.cowonjapan.com）サポートページからCOWON V5向けの最新ファームウェアをダウンロードします。
2. USBケーブルを使用してCOWON V5をPCに接続します。
3. ダウンロードしたファームウェアを解凍し、エクスプローラやマイコンピューターのメニューを利用して、COWON V5のルートフォルダにコピーします。（SDカード内のファームウェアファイルはアップグレードしません）。
4. PC上で「Safely remove the hardware（ハードウェアの安全な取り外し）」機能を実行し、USBケーブルを切断します。
   ※ COWON V5の場合、電源アダプタが接続されていなければ、ファームウェアのアップデートを行うことができません。
5. 製品をオンにすると、ファームウェアのアップグレードプロセスが開始されます。
6. 現在のファームウェアバージョンは、ファームウェアのアップグレードの完了後、再起動を行い、Setup–Device Setups – Information(情報)で確認できます。

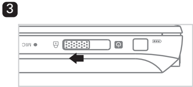
- ファームウェアをアップグレードする前に、プレーヤーを完全に充電してください。
- ファームウェアのアップグレードが完了するまでは、プレーヤーをオフにしないでください。
  万が一、途中で電源が切れた場合は製品が故障することがあり、保証対象外となります。
- デバイスに保存されたデータはファームウェアのアップグレード中に削除される可能性があるため、処理の前に重要データのバックアップを取ってください。COWONはデータの損失に責任を負いません。

＋ボタンの説明

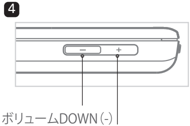




1. 長押し-電源のオン・オフ
2. 短押し-ディスプレイのオン・オフ



3. ホールドオン



- タッチスクリーン操作とキー操作はHold（ホールド）状態では無効です。
- Hold（ホールド）に製品を設定すると、不要な操作を避けることができます。

＋メインディスプレイの説明

メインディスプレイのアイコンの移動・削除機能





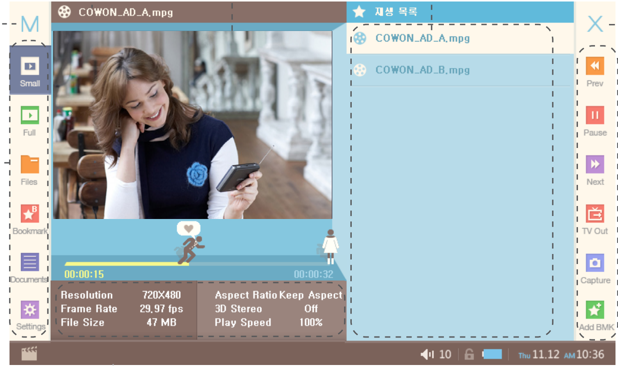
メインディスプレイに表示されるアイコンの位置を自由に移動、または削除することができます。

- 移動：アイコンホールドボタンをクリックし、アイコンの移動を活性化してから移動したいアイコンを選択、ドラッグして希望する位置に移動します。
- 削除：アイコンの移動が活性化されている状態で移動したいアイコンを選択して、ゴミ箱に入れると削除されます。
- 復元：Setupメニューの中のIcon Resetボタンをクリックすると「メインメニューを初期化しますか」というポップアップが表示され、OKボタンを押せば初期状態に戻ります。



使用方法

+ Media_Videos (動画)



+ Media_Videos (動画)

Small	基本的に小さい画面で再生されます。	
SmallモードとFullモードの右側の機能ボタンはほとんど同様です。 下記のFullモードの説明をご覧ください。 一部のボタンはモードや状況別の特性によって無効となります。		
Full	フルスクリーンで再生します。	
	Play Pause	選択したファイルを再生・一時停止します。
	Prev Next	再生中に短押しすると、設定した値だけスキップすることができます。 長押しすると早送り・巻き戻しができます。
	TV-Out	再生される動画をTVに出力します(17p. HDMI、およびAVケーブルの接続参照)。
	Capture	動画の再生画面をキャプチャーし、イメージとして保存します。 ＊キャプチャーされた画面は、Media - Recordings - Video Captureフォルダの中に保存されます(JPGファイル)。
	Add BMK	ブックマーク(Bookmarks)する箇所を設定します。
	Delete	選択したファイルの削除を行います。
Files	保存したファイルおよびフォルダを検索、または・削除できます。 ＊多重選択には対応していないので、複数のファイルを削除するときには、Office - Browserモードをご利用ください。	
Bookmark	設定されたブックマークの再生、または削除を行います。	
Documents	動画を再生しながら、同時にテキストファイルを表示することができます。	
Settings	動画ファイルの再生環境を設定します。	

+ Media_Videos（動画）

再生		
リピート	リピート ファイルリピート ファイル１回再生 リピートオフ	すべての動画ファイルを繰り返して再生します。 選択した動画ファイルを繰り返して再生します。 選択した動画ファイルを１回再生した後、止まります。 繰り返し再生をしません。
速度	70%~150%	動画の再生速度を設定します。
スキップ間隔	FILE/10秒～5分	スキップ間隔を設定します。 早送り・巻き戻しのボタンを短押しするたびに、指定した間隔だけスキップします。
検索速度	10秒～5分	検索速度を設定します。 早送り・巻き戻しボタンを長押しすることで、高速検索時に指定した間隔の値だけ動作します。
ファイル別レジューム	使用する・使用しない	動画ファイル別のレジューム機能の使用可否を設定します。 レジューム機能は、前回最後に再生を終了した位置を覚えておく機能です。

ディスプレイ		
比率	比率保持 サイズ保持 フルスクリーン 4 x 3 16 x 9	原本動画ファイルの本来の比率を保持しながら、画面にあわせて再生します。 原本動画ファイルの本来の大きさサイズを保持しながら再生します。 再生する動画ファイルをフルスクリーンにあわせて再生します。 4 x 3の比率で固定して再生します。 16 x 9の比率で固定して再生します。
メニューオートハイド	５秒・１０秒・使用しない	フルスクリーンで再生するときに、メニューオートハイドが実行される時間を設定します。
画面の明るさ	1~10	画面の明るさを調節します。

+ Media_Videos（動画）

音	
オーディオ選択	オーディオトラックを選択することができます。 ＊AVIファイルのみサポートする機能です。
３Dステレオ	オフ・オン - 動画を再生するときに、３Dステレオ効果の適用を設定します。

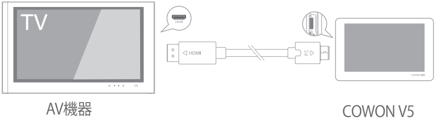
字幕		
表示	有効・無効	画面に字幕の表示可否を設定します。
フォント	字幕ファイルのフォントの種類を設定します。	
大きさ（フルスクリーン）	小さい・標準・やや大きい・大きい・かなり大きい	画面に表示されるフォントの大きさを設定します。設定された値は、フルスクリーンの時にのみ適用されます。
太さ	標準・太い	字幕フォントの太さを設定します。
色	白・赤・紫色・水色 緑・黄色・グレー・黒	字幕フォントの色を選択します。
言語選択	字幕の言語を設定します。	
同期化	０．５秒単位で字幕ファイルと動画ファイルを同期化します。	

+ Media_Videos（動画）_ HDMI・AVケーブルでの接続 ＊HDMI・AVケーブルは別売です。

+ HDMIケーブルの接続

COWON V5はデジタル方式の高画質HDMI出力に対応します。

1. HDMIケーブルをCOWON V5のUSBポートとTVのHDMIポートに接続します。
2. TVの外部入力方式をHDMIモードに切り替えます。
3. 動画プレーヤーで動画を再生した後、「TV-Out」ボタンをクリックします。(14p. 動画プレーヤーボタンの説明を参照)
4. 映像・音声が正常に出力されるかどうかを確認します。



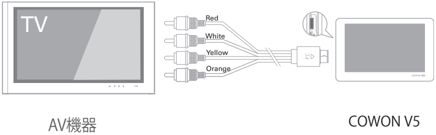
※TV出力時のボタンの操作

- 電源スイッチ短押し：LCD画面に切り替わる
- ボリュームの＋ボタンを短押し：再生・一時停止、長押し：REW
- ボリュームの-ボタンを短押し：画面比率の変更、長押し：FF

+ AVケーブルの接続

COWON V5はComposite映像出力、およびステレオ、SPDIF音声出力に対応します。

1. AVケーブルをCOWON V5のUSBポートとTVのAV-INポートに接続します。
2. TVの外部入力方式をCompositeモードに切り替えます。
3. 動画プレーヤーで動画を再生した後、「TV-Out」ボタンをクリックします。(14p. 動画プレーヤーボタンの説明を参照)
4. 映像・音声が正常に出力されるかどうかを確認します。



※ Orange色はSPDIFの出力ケーブルです。

+ Media_Music（音楽）



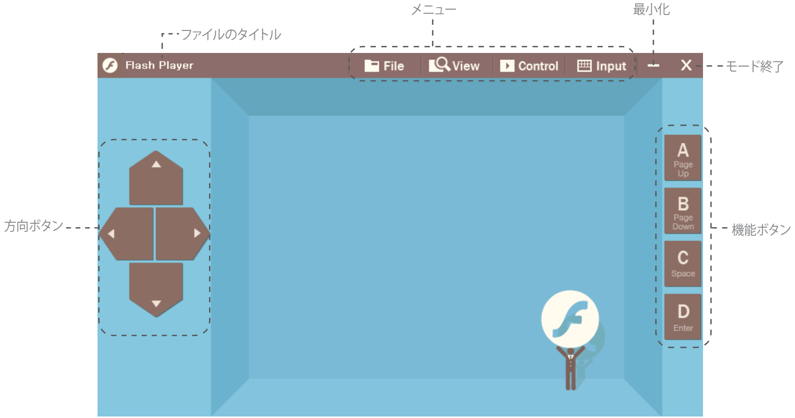
+ Media_Music（音楽）

<table>
<tr><td rowspan="6">Playing</td><td colspan="2">音楽ファイルを再生するメニューで、リピート、お気に入り設定ができます。</td></tr>
<tr><td>Play Pause</td><td>選択したファイルを再生・一時停止します。</td></tr>
<tr><td>Prev Next</td><td>再生中に短くタッチすると、次のファイルへ移動します。
長くタッチすると早送り・巻き戻しができます。</td></tr>
<tr><td>A-B</td><td>区間リピートを設定します。
- 区間リピートをスタートしたい位置で 1 回タッチすると、プレイ進行バーの下の真ん中の機能ボタンにAと表示されます。
- エンド位置で再度タッチすると、リピートする区間が設定され、中央部の機能ボタンにABと表示されます。
- 指定した区間においてリピート再生が行われます。
- 再度タッチすると、区間リピートが終わります。</td></tr>
<tr><td>Add Favorites</td><td>お気に入りに登録します。</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>Files</td><td colspan="2">保存したファイル、およびフォルダを検索、または削除できます。
＊多重選択には対応していないので、複数のファイルを削除するときには、Office - Browserモードをご利用ください。</td></tr>
<tr><td>Favorites</td><td colspan="2">設定されたお気に入りの再生、または・削除を行います。</td></tr>
<tr><td>JetEffect</td><td colspan="2">JetEffectを設定します
- Userモードを利用すると、JetEffectの詳細な複数の項目をユーザの好みに合わせて設定することができます。
- 音楽を鮮明にするBBE、超低域のバスを増幅するMach3Bass、損失された音を補強するMP Enhance、3 次元の立体音響効果を提供する3D Surroundなど、さまざまな音響効果を設定するモードです。
- JetEffectの各変数値が過度に大きくなると、多少のノイズが発生する可能性があります。
- JetEffectに対するより詳細な情報は、ホームページ（http://www.COWONJAPAN.comの「BBEの紹介」をご覧ください。</td></tr>
<tr><td>Documents</td><td colspan="2">音楽ファイルを再生しながら、同時にテキストファイルを表示することができます。</td></tr>
<tr><td>Settings</td><td colspan="2">音楽ファイルの再生環境を設定します。</td></tr>
</table>

+ Media_Music（音楽）

設定		
再生速度	70% ~ 150%	音楽の再生速度を設定します。
リピート	全体 １曲 オフ	すべての音楽ファイルを繰り返して再生します。 選択した音楽ファイルを繰り返して再生します。 繰り返し再生をしません。
ランダム	オフ・オン	一覧内の音楽ファイルのランダム再生可否を設定します。
再生領域	Folder Sub Folder Favorites	現在選択されたフォルダ内の音楽ファイルのみ再生されます。 下位フォルダ内の音楽ファイルまで再生します。 お気に入りに登録された音楽ファイルのみだけを再生します。
探索速度	5秒～2分	早送り・巻き戻しボタンを長押しするときの探索速度を 設定します。指定された値だけスッキプします。
歌詞ウィンドウ	オフ・オン	歌詞ウィンドウの表示可否を設定します。

+ Media_Flash



*COWON V5に保存したFlash（拡張子swf）コンテンツを使用するモードです。
簡単なゲーム、またはアニメーションなどを実行することができます。

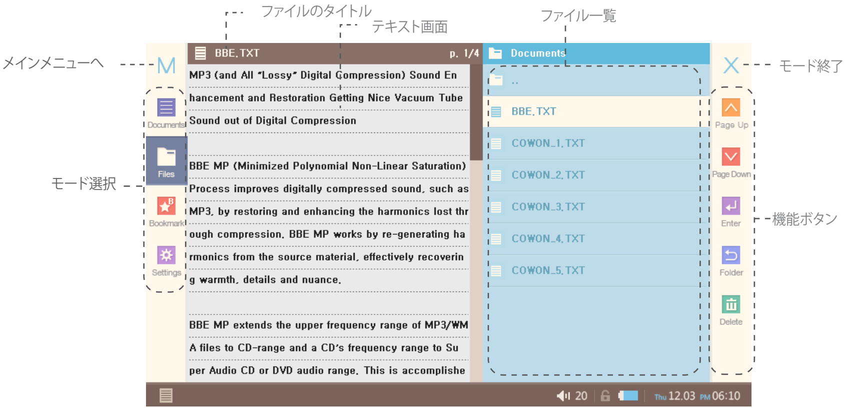
+ Utility

COWON V5製品のUtilityメニューには、Calculator、Unit Converter、Recorder、World Clock、Windows Explorer、Windowsモードがあります。

Calculator		簡単な四則演算のできる一般用、および数式処理のできる工学用機能に対応します。
Unit Converter		日常の生活の中で有用に使える長さ、面積、体積、重量などを簡単に換算することができます。
Recorder		内蔵型マイクで簡単な音声メモなどを録音することができます。 下段部のオプションメニューで提供するファイルの保存単位やマイクのボリュームを設定することができます。
World Clock		４地域の時刻をひとつの画面で同時に表示することができます。 国や都市を選択すれば、現地の時刻が表示されます。 正しくお使いいただくためには、日本時間を正確に設定する必要があります。
Windows Explorer		ユーザーがCOWON V5のメモリエリアに保存されているファイルやフォルダを直接管理できるブラウザー機能です。 重要なシステムファイルを削除しないように、注意してください。
Windows		PCのように、トップ画面にあるショートトカットアイコンをクリックしてアプリケーションを起動したり、管理したりすることができます。 初期メニューに戻るためには、左下のスタートボタンをクリックしてからCOWON Launcherを立ち上げてください。

+ Office_Documents（ドキュメント）

COWON V5製品のOfficeメニューには、DocumentsやPictures、Browser、Notepadがあります。



+ Office_Documents（ドキュメント）

Documents	テキストファイルを表示するメニューで自動スクロールやブックマーク設定ができます。	
	Up / Down	テキストリストを設定されている数だけ上下に移動します。
	Add BMK	現在の位置をブックマークに登録します。 登録されたブックマークは、ブックマークモードで確認できます。
	Autoscroll / Stop	自動スクロール機能を設定・解除します。
Files	保存したファイル、およびフォルダを検索、または削除できます。 ＊多重選択には対応していないので、複数のファイルを削除するときには、Office - Browserモードをご利用ください。	
	Page Up / Page Down	テキストファイルリストのページを上下に移動します。
	Enter	選択されたテキストファイルを開きます。
	Folder	現在のフォルダの上位ディレクトリに移動します。
	Delete	選択したテキストファイルを削除します。 削除したファイルは復元することができませんので、削除するときにはご注意ください。
Bookmark	設定されたブックマークを再生するか、削除するモードです。ブックマーク再生は、設定されたブックマークの位置からスタートします。	
	Delete All	リストに登録されたすべてのブックマークを一括削除します。 削除したブックマークは復元することができませんので、削除するときにはご注意ください。
Settings	テキストファイルを開く環境を設定するモードです。	
	Up / Down	メニュー選択カーソルを上下に移動します。
	Increase / Decrease	メニューの中の一部の環境設定値を調節します。

+ Office_Documents（ドキュメント）

設定		
スクロール単位	行•ページ	テキストファイルの移動単位を設定します。
自動スクロール時間	1-60秒	自動スクロール機能を利用するときに、自動的にスクロールされる間隔を設定します。
画面の明るさ	1-10段階	画面の明るさを調節します。
フォントの大きさ	12/14/16	テキストの大きさを設定します。
点線	表示•非表示	テキスト画面の点線表示の可否を設定します。
改行	文章符号•改行文字	テキストファイルの改行方式を設定します。
色設定	テキスト画面の色を設定します。	

使用方法

+ Office_Pictures (画像)



+ Office_Pictures（画像）

メニュー	機能		説明
Pictures			画像ファイルを表示するメニューで拡大・縮小および画像ファイルを回転する事ができます。
	Prev / Next		現在表示されている画像の前後のファイルを表示します。
	Zoom in / Zoom out		画像を拡大・縮小します。
	Fit		画像ファイルを画像出力エリアの縦横にあわせて表示します。
		Height	画像ファイルを画像出力エリアの縦にあわせて表示します。 ＊原本画像ファイルが拡大・縮小される場合があります。
		Width	画像ファイルを画像出力エリアの横にあわせて表示します。 ＊原本画像ファイルが拡大・縮小される場合があります。
	Rotate		画像ファイルを回転して表示します。
		CW 90 / CCW 90	画像ファイルを画面の時計回りまたは反時計回りに (一度クリックする度に) 90°ずつ回転します。
Slide Show			保存した画像ファイルの画像を連続して表示するスライドショーメニューです。
	Play		スライドショーを開始します。
	Next		現在表示されている画像の次のファイルを表示します。
	Prev		現在表示されている画像の前のファイルを表示します。
	Faster / Slower		スライドショーの速度を早く、または遅く設定します。

+ Office_Pictures (画像)

Cartoon	漫画ファイルのように連続した画像を簡単な操作によって、表示できるカートンメニューです。	
	Prev	左または下にドラッグして現在表示されている画像の前のファイルを表示します。
	Next	右または上にドラッグして現在表示されている画像の次のファイルを表示します。
	Quit	画面をダブルクリックして、漫画メニューを終了します。
Thumbnai	保存した画像ファイルを小さくプレビューできるサムネイルメニューです。	
	Up Down	選択したサムネイルのすぐ上・下の画像に移動します。
	Right Left	選択したサムネイルの右・左の画像に移動します。
	Enter	選択したサムネイルをクリックすると、フルスクリーン表示に切り替わります。 画面をダブルクリックすると、以前画面のメニューに移動します。
	Folder	現在のフォルダの上位フォルダに移動します。
Files	COWON V5に保存された画像ファイルをフォルダ形式で検索・管理することができます。	
	Folder	現在のフォルダの上位フォルダへ移動します。
	Delete	選択した画像ファイルを削除します。 削除したファイルは復元することができませんので、削除するときにはご注意ください。

+ Office_Pictures（画像）

Settings	画像ファイルの再生環境を設定します。	
	Up / Down	メニュー選択カーソルを上下に移動します。
	Increase / Decrease	メニューの中の環境設定値を調整します。
	Reset	設定値を初期化します。

設定		
スライドショーの間隔	1秒～1分	スライドショーでの画像ファイルの画面切り替え速度を設定します。
縦自動回転	オフ・オン	実行される画像ファイルを自動的に縦にして表示する機能への使用可否を設定します。
フルサイズ	オフ・オン	画像ファイルを元の縦横サイズは無視して、画面にフルサイズ表示する、しないを設定します。
画像分割	オフ 左側優先・右側優先	画像分割機能を使用しません。 画像をLCD画面に表示するときに、二つに分けて優先順位の設定に従い表示します。
画像情報の表示	オフ・オン	Picturesメニューを実行して表示される画像表示ウィンドウで画像ファイルに関する各種の詳細情報を表示する機能の使用可否を設定します。
デコーディングの最適化	８５万画素～４１３万画素	保存した画像ファイルの品質（画素）に合わせて、デコーディングの最適化値をユーザーの好みにあわせて設定します。
Exif自動回転	オフ・オン	ファイルのメタデータ（Metadata）を自動分析し、最適化した画面に表示します。

+ Office_Browser



Select	ブラウザーの最上段に表示され、ブラウザーの状態を多重選択方式に切り替えます。	
Normal	ブラウザーの最上段に表示され、ブラウザーの状態を基本選択方式に切り替えます。	
☑	多重選択ブラウザー状態のときに表示され、選択したら現在位置のすべてのファイルとフォルダが選択されます。	
□	多重選択ブラウザー状態のときに表示され、選択したら現在位置のすべてのファイルとフォルダが選択解除されます。	
Normal Normal	複数のファイルやフォルダをより簡単にコピー・移動・削除できるモードであり、フォルダの構造やフォルダおよびファイル一覧を同一比率・左側拡大／ 右側拡大に表示するブラウザーです。＊左右拡大の際、設定された領域のブラウザーだけ作動できます。	
Expand L Expand L	Page Up Page Up Page Down Page Down	ファイル・フォルダリストのページを上下に移動します。
	Enter Enter	選択したフォルダに移行します。
	Folder Folder Up	現在のフォルダの上位ディレクトリに移動します。
	Delete Delete	選択したファイルおよびフォルダを削除します。
Expand R Expand R	New Foler New Folder	現在の位置に新しいフォルダを作成します。
	Copy Copy	多重選択ブラウザー状態のときに表示され、選択したファイルおよびフォルダをコピーします。
	Cut Cut	多重選択ブラウザー状態のときに表示され、選択したファイルおよびフォルダを切り取ります。
	Paste Paste	多重選択ブラウザー状態のときに表示され、コピーや切り取りをしたファイルおよびフォルダを現在のフォルダに貼り付けます。

+ Office

Myplus	Myplus	マイプラスはRSSビューアーで, ウェブ上に新しい情報の上がった度にサイトを訪問せずに登録されているチャンネルを通じ１ヶ所で便利に該当の情報を受けることができるように支援するプログラムです。 詳しい説明はホームページ(www.COWONJAPAN.com)で確認することができます。
Notepad	Notepad	Notepadは簡単なメモの作成や、保存されたメモファイルが読み込めるプログラムです。 COWON V5のタッチ液晶に直接文字を書き込んだり、簡単な地図などの絵を描いたりすることができます。

+ Game（ゲーム）

COWON V5製品のGameメニューには、気軽に楽しめるゲームが用意されています。



+ Device Settings

ディスプレイ		
画面の明るさ	1-10	製品の画面の明るさを設定します。
Touch補正	Start	タッチスクリーンの座標を再設定します。
ランチャー設定	DEFAULT DEFAULT BLUE	DEFAULTテーマに設定します。 DEFAULT Buleテーマに設定します。
メニューの言語設定	日本語 ／英語	メニューの言語を設定します。

TV設定		
TV設定	NTSC/PAL	TV出力方式を設定します。
TV出力の明るさ	1-10	TV出力の明るさを設定します。
TV出力コントラスト	1-10	TV出力コントラストを設定します。
NTSC出力の大きさ	Very small/ Small/ Large	NTSC出力の大きさを設定します。小さい(640x480)、標準(704x480)、大きい(720x480)
HDMI解像度	AUTO 480p 720p	TVがサポートする解像度に自動選択して出力されます。 480pに出力解像度を設定します。 720pに出力解像度を設定します。

+ Device Settings

音		
ボタンクリックの効果音	水滴・風船・ベル１・ベル２・音なし	ボタンをクリックするときの効果音を設定します。
イヤホン取り外し時のスピーカーミュート	オフ・オン	イヤホンを取り外すとき、スピーカをミュートにする、しないを設定します。
SPDIF出力	オフ・オン	SPDIF出力可否を設定します。

日付・時刻		
日付	年/月/日	日付を設定します。
時刻	時/分/AM・PM	時刻を設定します。

アラーム		
アラームの周期	使用しない・一回・毎日	アラームが鳴る周期を設定します。
アラーム時刻	時/分/AM・PM	アラームが鳴る時刻を設定します。
アラームプログラム	使用しない・AUDIO	設定したアラームの時刻に実行されるプログラムを設定します。
アラームのボリューム	1-40	設定したアラームプログラムが作動するときのボリュームを設定します。

システム		
スタート設定	メインプログラム Windows CE	システムの立ち上げ時に起動されるプログラムをメインプログラム（COWON ランチャー）に設定します。 システムの立ち上げ時に起動されるプログラムをWindows CEに設定します。
HOLD時のボリューム調整ボタン設定	ボリューム機能 曲スキップ機能 使用しない	HOLD設定のときにボリュームを調節します。 HOLD設定のときに、ボリューム調整ボタンを曲スキップ機能として使用します。 HOLD設定の時にボリューム調整ボタンを使用しません。

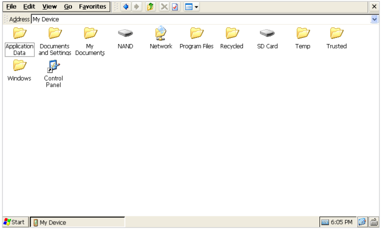
+ Device Settings

電源管理		
スリープ予約	使用しない・３０分～２時間後	スリープ予約の時間を設定します。設定した時刻になると自動的に電源が切れます。(動作中でも電源が切れます)。
LCD自動OFF（バッテリー）	使用しない・１５秒～５分後	内蔵バッテリーで製品をご利用の際、設定した時間になると、LCDが自動的に消灯するように設定します。
LCD自動OFF（アダプタ）	使用しない・１５秒～５分後	電源アダプタで製品をご利用の際、設定した時刻になると、LCDが自動的に消灯するように設定します。
電源自動OFF（バッテリー）	使用しない・1分～30分後	内蔵バッテリーで製品をご利用の際、設定した時刻になると、電源が自動的に切れるように設定します。
電源自動OFF（アダプタ）	使用しない・1分～30分後	電源アダプタで製品をご利用の際、設定した時刻になると、電源が自動的に切れるように設定します。
電源切断方式	電源切断 スリープモード	電源切断方式を電源OFFに設定します。 電源切断方式をスリープモードに設定します。 - スリープモードに設定した場合、電源を切ると最低限の電源を消費するスリップモードに移行します。 - スリープモードに設定したときでも充電切れで電源OFFになると、スリップモードは実行されません。 - スリープモードの状態で電源を入れるとシステムの立ち上げ時間を短縮することができます。 - 長期間使用しない場合、必ず電源OFFに設定してください。 - USBケーブルを取り外すときは、設定にかかわらず電源OFFになります。

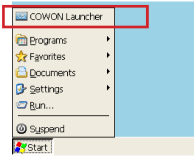
+ Device Settings

情報	
製品名	製品モデル名を確認することができます。
製品番号	製品のシリアルナンバーを確認することができます。
プログラムバージョン	製品のプログラム（ファームウェア）バージョンを確認することができます。
OS情報	製品のOS情報を確認することができます。
OS言語	製品のOS言語を確認することができます。
NAND使用量	内部メモリーの使用量が確認できます。
SDカードの使用量	SDカードの使用可否や使用量が確認できます。

+ Control Panel



- Control PanelはWinCE用の環境設定(制御盤)であり、COWON V5のメインメニューを終了してから実行します。
  WinCE OSを利用するうえで、必要な、様々な環境の設定が行えます。
- COWON V5のメインメニューに戻るためには、WinCE画面の「Start - COWON Launcher(C)」を起動させてください。

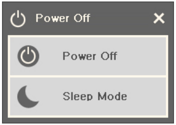


+ Icon Reset



- メインディスプレイのアイコンを初期化(工場出荷時の状態)するメニューです。
- ユーザーがCOWON V5製品を使うときに位置を変更したり、削除したりしたアイコンを元通りに復元できます。
- メインメニューを初期化すると、ユーザーが設定したメインディスプレイのアイコン位置などの 情報はすべて削除され、復元できませんので、ご注意ください。

+ Power Off



- Power Off:電源を切ります。
- Sleep Mode:スリープモードに切り替えます。
- スリープモードに切り替えると、電源消費を最低限に抑えられます。このときに、再び電源スイッチを入れるとシステムの立ち上げ時間が短縮され、より便利に使えます。

+ 製品仕様

Hardware		
ビデオ	ディスプレイ	4.8" TFT LCD 800x480、WVGA (1,670万カラー)
	特徴	タッチスクリーン
オーディオ	イヤホンチャンネル	Stereo
	周波数帯域	20Hz ～ 20KHz
	イヤホン出力	ステレオ、左30mW＋右30mW（16 Ωイヤホン時）
	S/N比	95dB
ソフトウェア	OS	Windows CE 6.0
	マルチメディア	音楽再生、動画再生
	追加機能	、音声録音、画像鑑賞、テキストビューアー、フラッシュ、簡単ゲーム
電源	バッテリー	内蔵型リチウムポリマー電池
	充電	標準アダプタ：3時間30分、入力5V/2A以上の条件
再生時間（注１）	音楽	最大45時間の連続再生
	動画	最大10時間の連続再生
	スリープモード	最大300時間の待機可能

+ 製品仕様

外部メモリ	フラッシュメモリ	8GB / 16GB / 32GB, FAT32 / exFAT ファイルシステムに対応（注２）
USB	USB デバイス	USB 2.0 High Speed
TV出力	接続方式	ビデオ：HDMI、Composite オーディオ：S/PDIF, Stereo
	フォーマット	NTSC/PAL
ボタン	POWER/HOLD、VOL+、VOL-	
その他	サイズ	128.0(W) x 82.0(H) x 15.7(T) mm
	重量	197g（バッテリーを含む）
	使用温度範囲	0℃ ～ 40℃
システム要件	CPU	Pentium III 500MHz以上
	OS	Windows 7 / Vista / XP / 2000 / ME：すべてに対応
		MAC OS 10.X / Linux v2.4以上：ファイル転送に対応
	USB Port	2.0 High Speed推奨

（注１）当社のテスト環境に基づいた結果です。
（注２）外部メモリの一部は、OSとシステムファイルを保存するために使われます。

追加説明
+ 製品仕様

Applications - Application使用は性能改善のために変更される場合があります。		
動画	ファイル形式	AVI、WMV、ASF、MP4、MKV、MPG・MPEG、DAT、TS、TP、TRP、M2TS、3GP
	映像コーデック	Xvid、H.264(MPEG4-AVC)、WMV 9/8/7、MPEG 1（注１）
	映像解像度	最大1280x720、30fps（注１）
	音声コーデック	MPEG1 Layer 1/2/3、AC3、WMA、OGG Vorbis、PCM、FLAC
	音声解像度	最大48KHz、320 Kbps
	再生速度	７０%～１５０%、ピッチ補正に対応（注２）
	カラー字幕	SMI（多国語マルチ字幕に対応）、SRT形式（注３）
	マルチオーディオ	マルチオーディオトラックの選択再生（AVI, MKV 対応）
	音響効果	３Dステレオ
音楽	ファイル形式	MP3/2、WMA、OGG、WAV、ASF、FLAC、TTA、APE、MPC、WV
	音声コーデック	MPEG1 Layer 1/2/3、WMA、OGG Vorbis、PCM、FLAC、True Audio、Monkey's Audio、MusePack、WavPack（注１）
	音声解像度	最大48KHz、320Kbps（注１）
	再生速度	７０%～１５０%、ピッチ補正に対応（注２）
	JetEffect 3.0	EQ / BBE+ / SE：39 Presets (35 presets + 4 user presets)

追加説明
＋製品仕様

Music Player	EQ	5 Band Equalizer (EQ Filter)
	BBE+	BBE、Mach3Bass、3D Surround、MP Enhance
	Special Effect	Stereo Enhance、Reverb
	ビジュアライゼーション	アルバムイメージ
	歌詞	LDB
画像	ファイル形式	JPG、BMP、PNG、TIF、RAW（注４）
	解像度	最大６００万
ドキュメント	テキストビューアー	TXT（ANSI、UNICODE、UTF-8） ＊最大１０MBまで対応
レコーディング	ボイスレコーダー	マイク録音
その他	タイマー	アラーム

（注１）コーデックごとに最大画像度に差があり、同様のコーデックであってもエンコードオプションによって異なる場合があります。
（注２）一部の映画や音楽は、再生速度の調節が円滑に行えない場合があります。
（注３）カラータグ対応でカラー字幕が表示できます。
（注４）RAWはカメラ製造者の固有の形式ですので、変更された場合は互換性に問題が生じる場合があります。

+ COWON MediaCenter - JetAudioによるビデオファイルの変換

1. COWON MediaCenter - JetAudioをインストールしてから起動させます。



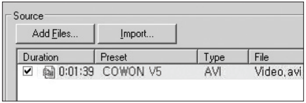
2. ビデオファイルの変換のために、右上段部の変換ボタンを押した後、「Convert Video（ビデオ変換）」をクリックします。



3. Convert（変換）ウィンドウが表示されたら、「Add Files」を選択して、変換したい動画ファイルを読み込みます。

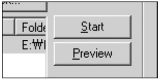


4. ライブラリ（Library）から読み込んだ動画ファイルを確認します。

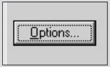


追加説明
+ COWON MediaCenter - JetAudioによるビデオファイルの変換

5. 保存したいフォルダやプリセットを確認した後、、右上の「Start」ボタンを押すと、変換を始めます。



- 正しく再生されないビデオファイルは、COWON MediaCenter – JetAudioで変換する必要があります。変換する前に、ビデオファイルがPC上で正しく再生されることを確認してください。
- 変換前に破損しているファイルは、変換が正常に終了してもCOWON V5で再生できない場合があります。
- 変換時間はPCのパフォーマンス、ソースファイルのサイズ、およびコーデックタイプによって異なります。
- 「Preview」をクリックすると、保存せず変換画面を確認できます。
- 字幕をともに変換するか、設定を変更したい場合は「Source Option」をクリックします。



- smiファイルは字幕ファイルで、必ず動画ファイルとファイル名が一致する必要があります。

+ トラブルシューティング

+ マニュアルを読んでも分かりません。

ホームページ(http://www.COWONJAPAN.com)のお客様サポートメニューでは、製品別の詳細FAQや初心者ガイドを提供しています。なお、製品を使用されるうえで、気になったことやさまざまな技術関連お問い合わせは、COWONJAPANのホームページ内のQnAまでお願い致します。。できる限りお役に立ちますよう努力いたします。

+ プレーヤーがオンになりません。

- バッテリーが完全に放電している場合には、プレーヤーを起動する前にバッテリーを充電してください。充電時間は、バッテリーの放電状態に応じて異なります。プレーヤーがまったく機能しない場合には、背面にあるUSBポートのカバーを開けて、RESETボタンをとがったクリップのようなもので押してください。ちなみに、RESETボタンは電源を切断する単純な機能ですので、製品には影響を与えません。

+ タッチボタンが正しく機能しません。

電源スイッチがホールドの位置になっていないか確認してください。

+ 音が聞こえません。

ボリュームが「0」に設定されていないかどうか確認してください。
プレーヤー内に利用可能なファイルがあるかどうか確認してください。
プレーヤー内にファイルがない場合は、何も聞こえません。
ファイルが破損している場合には、再生時にノイズまたは中断が発生する場合があることに注意してください。
イヤホンが正しく接続されていることを確認してください。
イヤホンジャックを不潔にしているとノイズが発生する場合があります。
また、イヤホンそのものに不具合はないか、確認してください。

+ COWON V5のディスプレイにファイルが表示されません。

製品内に再生可能なファイルが保存されているか、確認してください。
各モードに対応しないファイルは表示されません。
SYSTEMフォルダはブラウザーには表示されません。

+ 音楽モードでアルバムイメージが表示されません。

アルバムイメージを表示するには、音楽ファイルのID3タグに保存する必要があります。
ID3タグが編集できるプログラム（例：JetAudio）を利用してイメージを保存してから、ご利用ください。

+動画が再生されません。

CONWON V 5 に対応する形式（コーデック・画像度・オプション）のファイルであるか、確認してください。もし、対応可能かどうかが確認できない動画ファイルなら、COWON MediaCenter–JetAudioで変換してからお使いになることをお勧めします。

+ FMラジオが機能しません。

COWON V5はFMラジオの受信機能がありません。

+トラブルシューティング

+ 内蔵マイクで録音したファイルから雑音がします。

COWON V5は超小型内蔵マイクが実装されています。録音するときに雑音が入ることがあり、デジタル機器の特性上録音された音質にむらがあることがあります。よりきれいな録音をするためには、録音したい音の一番近いところに製品を置き、なお製品の電源ボタンの隣にある内蔵マイクを何かで覆わないようにする必要があります。。

+ 画面上の文字が化けています。

設定 > 画面 > 言語を順に選択して、使用する言語を再度設定してください。
問題が解決しない場合は、現在のフォントをシステムフォントとして設定してください。
COWON V5製品は日本語版のWindowsに基づいて開発されているため、画面上で一部の特殊なフォントまたは言語の文字が化ける場合があります。

+ プレーヤーを接続しても、PCに認識されません。

左側面のリセット（RESET）ボタンを押してみてください。
USB状態で頻繁に接続が切断するか安定しない場合には、製品をPCのメインボード上のUSBポートに直接接続してください。COWON V5はPCに接続されているときにはPCの電源を使用するので、電力供給が安定しないと接続が失敗することがあります。

+ プレーヤーのメモリー容量が仕様と異なるか、仕様を下回っています。

Windowsが示すメモリー容量は、メモリーやハードディスクの製造元が示すものとは異なる場合があります。
製品内には通常システム領域として使用されるところがありますので、このような製品の正常的な起動に欠かせないシステム領域を除けば、実際に表示される容量は多少少なくなります。上記以外に、何GB単位の容量の差があれば、メモリモジュールに不具合がある可能性が高いのでASを依頼してください。

+ メモリーがいっぱいのときに、COWON V 5の再生が正しく機能しません。

製品内には設定ファイルやシステム領域として使われる容量があります。この領域までデータを保存する場合、正常な作動ができなくなります。約 5 MBほどの余裕容量を必ず残してお使いください。

+ PCと接続したんですが、USBとして認識されてからすぐ切れるなど、接続が不安定です。

できればデスクトップPCのメインボードにあるUSBポートに接続して使うことをお勧めします。
ノートパソコンの場合は、接続されたUSBデバイスを取り外してから、COWON V 5 だけを接続してみるか、PCMCIA方式のUSBホストカードに接続してから使ってみてください。
純正品の電源アダプタをつなげた状態、あるいは完全に充電した状態でUSBが認識されるかどうかを確認してください。
他のPCでも同様の現象が見られるかを確認し、もし同様の現象が見られたらA/Sを依頼してください。

DIGITAL PRIDE.

COWON

COWON SYSTEMS, Inc.
www.COWON.com